Index of Claims

Application No.	Applicant(s)							
10/812,524	SULLIVAN, GARY E.							
Examiner	Art Unit							
Cao (Kevin) Nguyen	2173							

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		L	L								
										_	
Cla	im				[Date	•				
	=	のいりかでして									
<u>a</u>	Original	16									
Final	į	12	/							l	
_	0	13-1									
_	4	-	\vdash	-				_	-	-	
2	1 2 3 4 5 6 7	15	_	<u> </u>						_	
2	2	1		<u> </u>					_		
	3	X	L								
3 4 5 6	4	<u>'</u>									
4	5									l	
5	6										
6	7	T					\vdash			\neg	
	8	V	-	\vdash	\vdash	_	_	-	-	\vdash	
7	-	⊬	⊢	-	-	_		-		\dashv	
7	9	4	-	-	-			-	_	Н	
8	10	4	<u> </u>	—	 	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш	
9	11	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>		\square	
10	12	$\perp \perp$	<u></u>	<u></u>		_				Ш	
11 12	11 12 13 14	\prod	L		L	L	L	L		L I	
12	14	Π									
13	15	П	Г		<u> </u>		Г	Г			
13 14 15 16 17	15 16 17	††	 		\vdash	I	Н	Г		Н	
15	17	H	\vdash	\vdash	 		\vdash	 		\vdash	
16	10	H	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	┢	-		
10	18 19	И.			├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	
1/	19	17	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L.	_				
	20	K	<u> </u>		L	_		_			
18	21	[=			1						
	22										
	20 21 22 23 24 25										
	24			Т							
	25	1			\vdash		_	\vdash	_		
	26	+-	-	\vdash	\vdash		\vdash	 		Н	
	26 27 28	+	-	╁	┢	 	\vdash	\vdash		\vdash	
	27	╁	-	┝	\vdash	_	<u> </u>	-	_	Н	
	28	-		\vdash	⊢	_	_	<u> </u>	_		
	29	<u> </u>	ļ	L	┞		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	30	_		L	<u> </u>					Ш	
	30 31	1	L	L	L	L	L		L	LJ	
	32 33					_				П	
	33	1	П	П		<u> </u>			l	П	
	34	T	Т	П	T	Г	\vdash	Г	\vdash		
	34 35	t	t	Н	T	\vdash	 	┰	_	$\vdash \vdash$	
	36	+	\vdash	 	+-	 -	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	27	+	⊢	╁	₩	⊢	-	⊢		\vdash	
	37	-	\vdash	₩	\vdash	⊢	1	├	<u> </u>	\vdash	
	38	↓_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	39	\perp		<u> </u>	_	_	Ь	<u> </u>	L	Ш	
	40				\perp	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L.	<u> </u>	_	Ш	
	41		L		$L^{\scriptscriptstyle{-}}$		L	L		╚	
	42									П	
	43	Г				Г				П	
	44	1		\vdash	1	Г		Г		П	
	45	+-	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	<u> </u>		H	
	46	+-	+-	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н	
	47	\vdash	├	┼	 	 	\vdash	\vdash		\vdash	
		\vdash	-	┼	 			├			
	48	┼	├	-	\vdash	├	-		<u> </u>	Ш	
	49	\vdash	—	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ь.	<u> </u>		
i	50	1	I	1	ı	I	l	l	l	ı	

Cla	aim	Date									
ā	Original										
Final	rigi			ļ		i					
-	0										
	51		_	\vdash	\vdash	-		\vdash		_	
\vdash	52	_		-	 		_	_		-	
-	53		_		H		_	_		-	
<u> </u>	53 54			-	\vdash		_				
	55			\vdash	\vdash			_	_		
-	56		_	-		-	-	_	_		
	57		-	┝	┢					_	
<u> </u>	57	_	-	 		-		-			
-	58 59	_		⊢	<u> </u>	<u> </u>					
 	59	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
<u> </u>	60	_		<u> </u>	<u> </u>		_			_	
	61			_	<u> </u>	ļ					
	62		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		<u> </u>	
	63	<u> </u>		ļ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	_	
	64 65	L	ļ	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		L		<u> </u>	
	65	ليا			_	_			L	<u> </u>	
	66										
	67										
	68					-					
	69										
	70										
	71	\Box									
	72										
	73	-			<u> </u>						
	72 73 74		-			-					
	75	T			\vdash	┪					
	75 76				Г	_			<u> </u>		
	77	_		┢	-	_					
	78					H	_	H	\vdash		
	78 79			\vdash	\vdash	-			_		
-	80	┢		╁	╁	\vdash	-	-	┢	-	
	81	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
-	82	-	\vdash	╁─╴	-	-	-	\vdash	-	\vdash	
	83	 	-	╁	├		-	┢	\vdash	┢	
-	84	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢			
	85	\vdash	\vdash	\vdash	 		┢	├	-		
	00	 	-	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	86	\vdash	-		├	├—	 		-	-	
-	87	-	\vdash		\vdash	\vdash	├		├—	├	
-	88		 	 	├	-		\vdash	\vdash	├	
-	89	\vdash	<u> </u>	\vdash	├		├	-	├		
	90	<u> </u>	<u> </u>	⊢	₩	\vdash	⊢	⊢	₩	<u> </u>	
L	91	<u> — </u>	 -	ऻ	<u> </u>	—	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	92		<u> </u>	ऻ_	<u> </u>	ــــ	<u> </u>		L_	_	
L	93	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	
	94	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	
	96	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L.		<u></u>	<u> </u>	L_	L	
	97	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	
	98	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ		L	
	99	_									
	100	L	<u> </u>	<u> </u>							

Cli	aim					Date				
<u> </u>					Ť					\Box
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
	105				_					
	106							_	_	
	107		-	_		_				\vdash
	108 109								_	\vdash
	110			\vdash		_				Н
	111			-						\dashv
	112			-		_				
	112 113	 	Н	\vdash	_		-	М		\vdash
	114	\vdash						Н		\dashv
	114 115	—	\Box					Г		П
	116									
	117						\Box			П
	117 118									
	119									
	120 121 122									
	121						_		<u> </u>	
	122							_	_	
	123 124 125		<u> </u>		_	<u> </u>				L
	124		L		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	125	<u> </u>			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	
	126 127	 		-	\vdash	_	\vdash	_	├—	-
	128	-			\vdash	├─	⊢	-	-	Н
	128 129	-			-		┢─		\vdash	\vdash
	130	-			┢	┢	\vdash		\vdash	-
	131	-			\vdash	\vdash	-		 	
	132		_						Г	Н
	133	_	_		 					П
	134 135			Г		\vdash				П
	135									
	136									
	137 138				<u>L</u> .					Щ
	138		<u> </u>	<u>L</u> .	_			_		Щ
	139	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_		\vdash
	140	<u> </u>	ऻ_	_	_		┞	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	141		├-		-		\vdash	⊢	\vdash	\vdash
<u> </u>	142 143	\vdash	 	-	-	<u> </u>		\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
<u> </u>	143	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
-	145	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	Н
\vdash	146	 	├─	 	 	-	\vdash	H	H	H
	147	T		\vdash	\vdash	Г	-	 	t	H
	148	<u> </u>			l		H	\vdash	_	М
	149									
	150						L			
	,	<u> </u>	٠						-	